## Index of Claims

pp	lica	tion/	Con	trol	No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/551,253 Examiner

ENGSTROM ET AL. Art Unit

_	HU										UN	NG T. NGUYEN 2612												$\perp$		_							
			1	Re	jec	ted	1		-		(Thro	ugh i	al)			N	N	Non-Electe			ed		A	Appeal									
			=		low	/ed			÷		Restricted							١	In	iter	fer	en	ce		0	Objected							
	Cla	aim	7			Da	te				С	Claim						Date					Cla	aim		Date						$\neg$	
	Final	Original	27								Final	inal											Final	Inal		T					П		
	Ē	ģ.	2	-			1				一定	Original			П					-			Ē	Original		1							
	_	1	v	1	+	$^{\dagger}$	†-	┢		_	_	51	$\vdash$	Н	Н	$\dashv$		_	$\dashv$	$^{+}$	$\dashv$	ŀ		101	Н	$\dashv$	+	╅	+	+	Н	Н	
		2	V		$\top$		T			╗		52	Т		П	7	-	$\neg$	_			ı		102		$\neg$	$^{+}$	+	$^{+}$	т		Н	
		3	٧		$\top$		$\Box$					53				7			$\neg$	_	П	- 1		103		$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$			П	
		4	٧									54						$\Box$	$\Box$			- [		104					Т	Т	П	П	
		5	٧		_	$\perp$	$\perp$					55				$\Box$						[		105			Т						
		6	٧			$\perp$	$\perp$			_		56				$\Box$				$\Box$		[		106									
		7	٧		$\perp$	$\perp$	_	$\perp$	Ш	_		57	_											107				T	$\Box$	$\Box$			
		8	٧	_	_	_	_	ш		$\Box$		58								$\Box$		- [		108			Т		Г				
		9	٧		_							59										[		109			Т		Г	Т			
		10	٧						Ш			60										- [		110			Т	T	Т	Т	П		
		11	٧	$\perp$	$\perp$	$\perp$	_		$\Box$			61	_				_	_				L		111	L }	$\neg$			L				
		12	٧	_	_	_	ㅗ	$\perp$	Ш	ᆚ		62	_									L		112			$\perp$		П				
		13	٧	_	4	_	1					63	_									٠ [		113			Ι						
		14	٧	_	_		. _			_		64	_			_	_		_			L	- 4	114	Ш		_1.				Ш		
		15	٧	_	_	_	_			_		65		Ш								L		115									
		16	٧	_	4		1	Ш	$\Box$		<u> </u>	66	L			_	_							116		_		$\perp$	L				
		17	٧	_	4	_	+	<u> </u>			<u> </u>	67	_	Ш	Ш	_	_	_	_	_		L		117	Ш	_	1	_	上	丄			
		18	٧		4	-	+-	-		_	_	68	_	_	Ш	_	_	_	4	_	_	Į.		118	Ш	_	_	_	┸	1_	Ш	ш	
	_	19	٧	_	-	_	+-	_		_	_	69			Ш	_	_	_	_	_	_	-1		119	$\sqcup$	_	_	_	┸		Ш	L.,	
	├	20	٧	4	+		╄	-	$\perp$	_	_	70	-	Ш	Ш	-	_	_	_	_	_	ŀ		120	Ш	_	4	_	_	1			
	├—	21	٧	4	+	+	+	-	Ш	4	1	71		Ш	Ш	4	_	_	_	_	_	Į.		121		_	4	$\perp$	┸	$\perp$	Ш		
	-	22	V	-	+	-	-	$\vdash$	$\vdash$	4	-	72	-	Ш	Н	-	-	_	_	_	4	L		122		4	4		1	1	Ш	_	
	<u> </u>	23	Н	-	4	4	┺	-		4	⊢	73	_	$\perp$	Ш	_	_	4	_	_	4	L		123		_	_	_	┺	$\perp$	ш	_	
	_	24	Ш	-	-	-	╄-	$\vdash$	_	_	<b>—</b>	74	_	_		_	_	_	_	_	4	L		124	_	_	_	_	$\perp$		Ш	_	
	_	25	Н	4	+	+	╄	Н	Н	-	$\vdash$	75	-		Ш	_	_		4	4	_	ŀ		125		_	4	_	1		Ш	_	
	_	26	Н	-	4	-	+	H	_	4	-	76	<b>!</b>	ш	Н	_	_	_	4	4	4	ŀ		126		-	4	_	1_	$\perp$	Ш	_	
	-	27	Н	-	+	+	┺	$\perp$	-		⊢	77	_		Ш	_	_	_	_	_	_	L		127		_	_	_	┺	$\perp$	Ш	_	
	<u> </u>	28	Н	-			4-	_	-	-	⊢	78	_	_	Ш	_	_	_	_	_	_	L		128	$\Box$	_	_	$\perp$	1	$\perp$	ш	_	
	<b>—</b>	29	$\vdash$	-	-	+	+	Н	Н	-	-	79	-	L.	Ш	_	_	-	_	_	4	ŀ		129	Ш	$\rightarrow$	+	1	1	1	Ш	_	
	-	30	Н	-	+	+	+	Н	Н	4	-	80	-	Ы	Н	4	-	4	_	4	4	Ļ		130	ш	4	4	4	1	$\perp$	Ш	_	
	$\vdash$	31	-	+	+	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	81	1	ш	Н	-	_	-	-	4	4	ŀ		131	Н	-	4	$\perp$	+	┺	ш	_	
	<u> —                                   </u>	32	Н	+	+	+	+-	-	Н	-	-	82	⊢	Н	Н	-	-1	-	-	-	-1	ŀ	_	132	H	-	4	+	+	$\perp$	Ш	_	
	$\vdash$	33	$\vdash$	+	+	+	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	$\vdash$	83	Η.	Н	Н	-	-	_	-	-	4	ŀ		133	Н	-	+	+	+	+	ш	_	
	$\vdash$	35	Н	+	+	+-	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	84	-	Н	$\vdash$	+	-1	-+	4	+	-	ŀ		134	Н	-	+	+	+	1	Н		
	<b>-</b>	36	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	85	1	Н	Н	-	-1	$\dashv$	-	+	-1	ŀ	_	135	$\vdash$	-	+	+	$\vdash$	+	Н	4	
	-	37	Н	+	+	+-	+-	Н	-	$\dashv$	-	87	Н	Н	Н	-	-	-	-1	+	-1	ŀ	-1	136	Н	+	+	+-	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	$\vdash$	38	Н	+	+	+	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	88	-	-	Н	+	-	$\dashv$	-	+	$\dashv$	ŀ	-	138	$\vdash$	+	+	+	╄	+	Н	$\dashv$	
		39	Н	+	+		┿	$\vdash$	-	$\dashv$	-	89	-	Н	Н	+	$\dashv$	$\dashv$	-	+	$\dashv$	ŀ	_		Н	+	+	+-	+-	-	Н	-	
	$\vdash$	40	Н	+	+	+-	╁	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	90	+	Н	Н	+	-	-	-	+	$\dashv$	ŀ		139	H	+	+	+	+-	+	Н	-	
		41	$\vdash$	+	+	+	╁	$\vdash$	-	$\dashv$	$\vdash$	91	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	-	-	+	$\dashv$	ŀ		141	Н	+	+	+	+-	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	-	42	Н	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	92	Н	$\vdash$	$\vdash$	+	-	$\dashv$	-	+	$\dashv$	ŀ		142	$\vdash$	+	+	+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	_	43	Н	+	+	+	+-	Н	-	$\dashv$	-	93	1	Н	Н	$\dashv$	-1	+	+	+	$\dashv$	ŀ	-	143	Н	+	+	+-	+	+-	Н	$\dashv$	
	_	44	Н	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	94	1	Н	Н	+	-	-	-	+	$\dashv$	ŀ	-	144	Н	+	+	+	+	Н	Н	$\dashv$	
		45	Н	+	+	+	1-	Н	$\dashv$	$\dashv$	-	95	Н	Н	Н	+	-	+	+	+	$\dashv$	ŀ	-	145	Н	-+-	+-	+	+-	+	Н	$\dashv$	
ı	_	46	Н	+	+	+	+	Н	$\dashv$	$\dashv$	_	96	Н	Н	Н	+	-	$\dashv$	+	+	$\dashv$	- }-		146	$\vdash$	+	+	+-	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	
	_	47	Н	$\dashv$	+	+	1-	Н	-	$\dashv$	_	97	Н	Н	Н	$\dashv$	-	$\dashv$	-	+	$\dashv$	ŀ	-	147	-	+	+	+	+-	+	Н	-	
		48	Н	+	+	+	$^{+}$	Н	$\dashv$	┪	$\vdash$	98	Н	Н	Н	+	-	+	+	+	┥	ŀ	-	148	Н	+	+	+-	+	+	Н	$\dashv$	
		49	Н	-	+	+	†-		-	$\dashv$	$\vdash$	99	Н	Н	Н	+	+	+	+	+	-1	ŀ	-	149	Н	+	+	+	+-	+	Н	$\dashv$	
		50	Н	+	+	+	+	Н	+	$\dashv$	-	100	$\vdash$	Н	Н	$^+$	+	-+	$\dashv$	+	$\dashv$	ŀ	-	150	$\vdash$	+	+	+-	+	+	Н	-	